

- 10.40 – 10.50** **Přestávka**
- 10.50 – 12.00** **Diskusní blok : Kontrola kvality, validace v molekulární biologii**
 moderují : Ing. Dalibor Novotný, Ph.D., Ing. Petra Riedlová
- Ing. Dalibor Novotný, Ph.D. et al, OKB FN Olomouc
Validace a verifikace molekulárně biologických metod založených na analýze extrahumánního genomu – doplněk k doporučení ČSKB o validaci a verifikaci analytických metod
- 12.00 – 12.30** **závěrečná diskuse, zakončení pracovního setkání**

ORGANIZAČNÍ POKYNY:

Místo pracovního setkání :

Pracovní setkání proběhne ve sloupovém sálu v hotelu Zlatá štika.

Doprava :

Popis cesty k hotelu Zlatá štika naleznete v příloženém souboru

DOPRAVA hotel Zlatá štika.doc.

Parkování :

Osobní automobily je možné zaparkovat na hotelovém parkovišti nebo na přilehlých parkovištích, na kterých je parkování zpoplatněno.

Ubytování :

Všichni, kteří požadovali ubytování v hotelu Zlatá štika nebo Arnošt jej mají zajištěno na své jméno. Cestu k hotelům naleznete v příložených souborech

DOPRAVA hotel Zlatá štika.doc

DOPRAVA hotelový dům Arnošt.doc

Ubytovat se lze v příslušné dny v obou hotelech již od 12:00 hod. Platby za ubytování je možno provést v hotovosti nebo platební kartou.

Stravování :

V průběhu jednání po oba dny je zajištěno občerstvení – nápoje, zákusky. Součástí programu je společný raut ve večerních hodinách ve středu 25.1. v hotelu Zlatá štika.

Prezentace sdělení :

Délka sdělení byla s každým účastníkem dohodnuta a podle toho byl sestaven časový harmonogram. Pro vlastní prezentaci bude k dispozici PC projektor a zpětná projekce. Soubory sdělení v programu PowerPoint je možno předat na disketě 3,5", CD nebo na FLASH DISC USB.

Kontakty :

Další informace si v případě potřeby vyžádejte

Ing. Šturm – tel 466 650 084 (laboratoř), 602 431 809(mobil), sturm@nem.pce.cz

Mgr. Soudková – tel 466 650 084, soudkova@nem.pce.cz

Alena Novotná – tel 466 650 084, sedia@nem.pce.cz

Oddělení klinické biochemie a diagnostiky
 Krajská nemocnice Pardubice, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice

PROGRAM **ODBORNÁ KONFERENCE**

RUTINNÍ ANALÝZA NUKLEOVÝCH KYSELIN **MOLEKULÁRNĚ BIOLOGICKÝMI TECHNIKAMI 2006**

25. a 26. ledna 2006
v prostorách hotelu Zlatá štika, Pardubice

Odborný garant : Prof.MUDr.Tomáš Zima, DrSc., MBA., ÚKBLD VFN Praha

Hlavním sponzorem setkání je společnost **ROCHE Diagnostics** Praha.
 Dalšími sponzory jsou společnosti **ABBOTT Laboratories, BAG Med.AG, LABMARK a.s., DAKO CYTOMATION AG, Lacomed Praha, INNOGENETICS.**

25.ledna 2006 **středa**

9.00 – 13.00 **Registrace**

13.00 – 13.05 **Zahájení**

13.05 – 14.30 **Úvodní sdělení a prezentace pracovišť**
 předsedající Ing. Dalibor Novotný, Ph.D., PharmDr. Jiří Skalický

MUDr. Zdeněk Fiedler, Ph.D., Univerzita Pardubice
Současné trendy v detekci humánního genomu

Prezentace zúčastněných pracovišť :

Ing. František Šturm, OKBD, Krajská nemocnice Pardubice
 MUDr. František Musil, BioLab Klatovy
 RNDr. Jaroslav Loucký, Mgr. Michal Zemánek, Ph.D., IMALAB Zlín
 RNDr. Hana Kabičková, CSc., Ing. Petra Kottová, KlinLab, Praha
 Mgr. Jiří Štika, Ph.D. a spol., Bio-Plus, Brno
 Mgr. Eva Průšová, Onkologické centrum J.G. Mendela, Nový Jičín
 RNDr. Alena Kloudová, Mgr. Jakub Mrázek, Zdravotní ústav Ostrava

Ing. Iva Subhanová, RNDr. Marcela Dražďáková, ÚKBLD VFN Praha
Molekulárně biologická diagnostika v serologické laboratoři ÚKBLD VFN Praha

Mgr. Ondřej Scheinost, P. Karkošová, D. Bystřická, J. Zvoníková, A. Mikešová,
 J.Hynková, Nemocnice České Budějovice
Laboratoř molekulární biologie a genetiky – z garáže na výsluní

14.30 – 14.40 **Přestávka**

14.40 – 15.30 **Rutiní analýza humánního genomu**
 předsedající: MUDr. Zdeněk Fiedler, Ph.D., Ing. Arpád Bóday

MUDr. Ondřej Slanař, prof.MUDr. Tomáš Zima, DrSc., 1. LF UK a VFN, Praha
Zkušenosti s farmakogenetickým vyšetřením cytochromu P450

Mgr. Ondřej Scheinost, M. Lehnerová, L. Dušková, J. Hynková, E. Šímová,
Nemocnice České Budějovice

Klonální změny u dvouletého chlapce s ALL

Ing. Arpád Bóday, Onkologické centrum J.G. Mendela, Nový Jičín
Mutační analýza UGT1A1 genu metodou SSCP

MUDr. Zdeněk Fiedler, Ph.D., KBBV, Univerzita Pardubice
Rutinní genotypizace CFTR

15.30 – 15.40 **Přestávka**

15.40 – 17.10 **Vybrané aplikace I.**
předsedající: MUDr. Zuzana Medková, Ph.D., RNDr. Jaroslav König

RNDr. Vratislav Němeček, CSc., SZÚ NRL pro virové hepatitidy, Praha
Externí hodnocení kvality stanovení pro HBV DNA a HCV RNA

RNDr. Jaroslav König, VIDIA – DIAGNOSTIKA, Praha
Naše zkušenosti s diagnostikou HCV

RNDr. Alena Kloudová, Mgr. Jakub Mrázek, Zdravotní ústav Ostrava
Vznik lamivudin- rezistentních mutant v průběhu léčby pacientů s chronickou hepatitidou B

MUDr. Dana Brandejská, MUDr. Dana Hrubá, VIDIA - DIAGNOSTIKA, Praha
Význam diagnostiky Chlamydia trachomatis

MUDr. Hana Podivínská, OKM, Nemocnice Litomyšl
Výsledky práce PCR chlamydie v Nemocnici Litomyšl

MUDr. Miloš Rajman, Chirurgická klinika KNPa, RNDr. Marcela Dražďáková,
ÚKBLD VFN Praha, Ing. František Šturm, OKBD KNPa
Atypické bolesti perinea a skrota – kazuistika

17.10 – 17.20 **Přestávka**

17.20 – 18.00 **Komerční diagnostika a technika**
předsedající: Ing. František Šturm, Mgr. Michal Zemánek, Ph.D.

Mgr. Dalimil Žůrek, MUDr. Igor Blanárik, Roche Diagnostics, Praha
Light Cycler® SeptiFast Test

RNDr. Břetislav Bavlínka, Labmark a.s., Praha
Hotové gely firmy Elchrom – inovace mol. biologických metod

RNDr. David Elšnic, BAG Med. AG, Praha
BAGene, typizace krevních skupin pomocí PCR

RNDr. Přemysl Konečný, DAKO Cytomation, Brno
Představení produktů společnosti DAKO Cytomation

MUDr. Marta Cibulková, MBA, ABBOTT Praha
Představení produktů společnosti ABBOTT

společný raut v hotelu Zlatá štika od 19:30 hod. do 23:00 hod.

26. ledna 2006 **čtvrtek**

8.30 – 9.30 **Vybrané aplikace II.**
předsedající: PharmDr. Lenka Plíšková, MUDr. Miroslav Förstl

Ing. Natalja Piskunova, CSc., RNDr. Marie Fialová, MUDr. Eva Kantorová,
Markéta Jakubcová, Laboratoř molekulární biologie a genetiky, Nemocnice
České Budějovice
Molekulární diagnostika enterovirových infekcí

Mgr. Eva Soudková, OKBD KN Pardubice, MUDr. Lucie Bareková, MO KN
Pardubice, MUDr. Miroslav Förstl, ÚKM FN a LF UK Hradec Králové,
Irena Šťastná, OKBD KN Pardubice
Detekce mykobakterií - kazuistika

PharmDr. Lenka Plíšková, ÚKBD, úsek molekulární biologie, FN Hradec
Králové
**Infekce virem varicella-zoster u imunokompromitované pacientky –
kazuistika**

Mgr. Radka Bolehovská, ÚKBD, úsek molekulární biologie, FN Hradec Králové
Diagnostika aspergilózy

9.30 – 9.40 **Přestávka**

9.40 - 10.40 **Varia**
předsedající: MUDr. František Musil, Ing. František Šturm

Ing. Marcela Pejchalová, Ph.D., Mgr. Dita Královcová, Ph.D., Univerzita
Pardubice
Výuka molekulární biologie na KBBV Univerzity Pardubice

RNDr. Tomáš Kuchta, CSc., Výzkumný ústav potravinářský, Bratislava
Kvalita výsledků při použití real-time PCR na analýzu potravin

Ing. Petra Mikulčíková, Katedra analytické chemie, Univerzita Pardubice
Zkušenosti z dopingové kontrolní laboratoře (DoCoLab) v Gentu – Belgii

Prof.MVDr. Karel Hruška, CSc., prof.MVDr. Ivo Pavlík, CSc.,
Mgr. Petr Králík, Ph.D., Výzkumný ústav veterinárního lékařství, Brno
Možné riziko souvislosti Crohnovy choroby a paratuberkulózy skotu